

Carta de Información y Autorización Campaña de vacunación escolar contra SARS- CoV-2

Estimado padre/madre o tutor

Junto con saludar informo a usted, que en los próximos días se iniciará la vacunación escolar con esquema primario y dosis de refuerzo contra SARS- CoV-2 en los establecimientos educacionales.

El 25 de noviembre, el ISP anunció la ampliación del rango etario de la vacuna CoronaVac para niños y niñas desde los 3 años en adelante.

Con fecha 21 de diciembre del 2021, se aprueba el uso en niños de 5 años en adelante de la vacuna ARNm del laboratorio PFIZER-BIONTECH.

Esta es una medida que beneficia a toda la población escolar de Chile, es instruida por la autoridad de Salud Pública, su aplicación tiene carácter **VOLUNTARIO**, por lo cual **REQUIERE** la autorización por medio de la firma de padre/madre o tutor legal.

La estrategia de vacunación se realizará en todos los establecimientos educacionales públicos y privados.

¿Por qué es necesario vacunar a la población infantil?

En la medida que se ha ido avanzando con la vacunación en la población adulta, se ha observado que la enfermedad se concentra en los niños, por lo que resulta importante continuar con la vacunación a edades menores ya que, de acuerdo con la experiencia, se ha comprobado que este grupo etario puede presentar infecciones asintomáticas y jugar un rol importante en la transmisión de la enfermedad. Por ende, los beneficios de la vacunación en este grupo etario no son sólo individuales, sino que también colectivos.

Para el **grupo** de expertos, con el fin de contener la pandemia en Chile resulta indispensable seguir vacunando en forma escalada a los grupos de menor edad, dado que los antecedentes de seguridad tanto en los ensayos clínicos, como en los estudios post comercialización han demostrado que la vacuna es segura y con una buena respuesta de anticuerpos.

Si bien los niños infectados por coronavirus tienen menor probabilidad de desarrollar una enfermedad grave en comparación con los adultos, igualmente pueden desarrollar complicaciones graves asociadas a la enfermedad.

La evidencia actual sugiere que los niños con enfermedades crónicas o factores de riesgo asociados como por ejemplo la obesidad, tienen más probabilidad de desarrollar enfermedades graves. Del total de niños y adolescentes con COVID-19 el 10.8% presentaba alguna enfermedad asociada, siendo la más frecuente el asma, seguido por la obesidad y otras, como enfermedad pulmonar crónica, enfermedades neurológicas, cardiopatías y diabetes en menor frecuencia.

Antecedentes de la vacuna CoronaVac

La vacuna CoronaVac, del laboratorio Sinovac, es una vacuna de **virus inactivada**, se fabrica en base a **virus muerto**, por lo que **no puede** causar la enfermedad. Algunos ejemplos de vacunas inactivadas son la vacuna contra la Hepatitis A, vacuna contra la Influenza, Antirrábica etc.

Implementación de la estrategia de vacunación

La vacuna a utilizar para esquema primario (primera y segunda dosis) en niños de 3 a 11 años será CoronaVac del laboratorio Sinovac, la misma que ha sido utilizada en la mayoría de población chilena.

Esquema de vacunación

La dosis a administrar será de 0.5 ml en un esquema de vacunación de dos dosis con un intervalo de 0 - 28 días.

Composición

Cada dosis de 0.5 mL de vacuna contiene 600 SU de virus SARS-CoV-2 inactivado como antígeno.

Excipientes:

- Hidróxido de aluminio
- Hidrogenofosfato de disodio
- Dihidrogenofosfato de sodio
- Cloruro de sodio
- No contiene preservantes

Reacciones adversas esperadas

Al igual que cualquier vacuna, pueden existir eventos adversos asociados a la vacunación, que en general son leves y se **resuelven de manera espontánea**, aunque también pueden serios, pero de mucha menor frecuencia, a continuación, se describen los eventos adversos más frecuentes:

- * Enrojecimiento, dolor, eritema, hinchazón y prurito en el sitio de punción.
- * Mareos.
- * Cefalea.
- * Náuseas.
- * Diarrea.
- * Dolor en articulaciones.
- * Vómitos.
- * Reacciones alérgicas.
- * Fiebre.

Antecedentes de vacuna contra Sars-Cov-2 del laboratorio Pfizer Biontech

La vacuna está compuesta por un ARN mensajero (ARNm) que codifica la glicoproteína “spike” (S) del SARS-CoV-2 y también por partículas lipídicas que ayudan a transportar el ARNm a las células.

Se seleccionó esta glicoproteína, ya que es la responsable de que el SARS-CoV-2 infecte a las células.

Tras la vacunación, la persona desarrolla una respuesta inmune contra el “spike” (S) y protege así frente al SARS-CoV-2.

Composición

Cada dosis de 0,2 mL de vacuna contiene 10 mcg de un ARNm modificado con nucleósidos (en nanopartículas lipídicas).

Excipientes:

- ALC-0315 = (4-hidroxibutil) azanodiilo) bis(hexano-6,1-diil) bis(2-hexildecanoato)
- ALC-0159 = 2-[(polietilenglicol)-2000]-N, N- ditetradecilacetamida
- 1,2- diestearol -sn-glicero-3-fosfocolina
- Colesterol
- Trometamina
- Clorhidrato de trometamina
- Sacarosa
- Cloruro de sodio al 0,9%

Implementación de la estrategia de vacunación

La vacuna a utilizar será BioNTech del laboratorio Pfizer, formulación especial pediátrica para refuerzo desde los 6 a 11 años 11 meses 29 días.

Esquema de vacunación

La dosis a administrar será de 0.2 ml intramuscular en dosis de refuerzo para escolares de 6 a 11 años.

Reacciones adversas esperadas

Al igual que cualquier vacuna, pueden existir eventos adversos asociados a la vacunación, que en general son leves y se resuelven de manera espontánea, a continuación, se describen los eventos adversos más frecuentes:

- * Dolor, enrojecimiento e hinchazón en lugar de inyección
- * Fatiga
- * Dolor de cabeza
- * Dolor muscular
- * Fiebre, escalofríos
- * Dolor en las articulaciones
- * Linfadenopatía
- * Náuseas
- * Malestar
- * Rash

- * Malestar
- * Disminución del apetito

Observación post vacunación

Todos los niños que reciban la vacuna serán observados durante 30 minutos por personal de salud y del establecimiento educacional, con el objetivo de pesquisar y dar tratamiento oportuno frente a una reacción adversa inmediata.

¿Quiénes no deben vacunarse?

1. **Contraindicaciones definitivas:** Personas que hayan tenido una reacción una alérgica SEVERA (anafilaxia) a algún componente de la vacuna antes mencionada.
2. **Contraindicaciones transitorias:** Niños con alguna enfermedad aguda febril o agudización de enfermedad crónica.

¿Cuándo se vacunará?

El día _____ de _____ del presente año se realizará la vacunación que va dirigida a la población de niñas/os de educación pre escolar y escolar.

¿Dónde se vacunará?

Colegio: _____

¿Qué establecimiento es el responsable de la vacunación?

Equipo de Vacunatorio SEREMI

Información del alumno

Nombre alumno: _____

Rut: _____ Edad: _____

Nombre Apoderado/Tutor: _____

Rut: _____

Firma: _____

Teléfono de contacto: _____

Declaro que he leído la información contenida en el presente documento y autorizo la administración de la vacuna CoronaVac o Pfizer BioNtech, según corresponda a mi hijo o pupilo:

SI _____ NO _____

